AYMAR

FICHE TECHNIQUE

FIXMAR LATEX

Latex pour la réalisation de couches de fixation, mortiers et enduits.

DOMAINES D'APPLICATION

1) Mélangé avec du Portland pur, ce produit est idéal pour réaliser des couches de fixation d'un nouveau mortier sur du mortier sec, servant de liaison efficace, durable et très résistante.
2) Mélangé avec du Portland et du sable, ce produit constitue un mortier adhésif idéal pour coller des carreaux de faïence, du grès, du GRÈS PORCELAINIER, etc.
3) Avec FIXMAR LATEX, il est possible de réaliser des mortiers d'une épaisseur considérable, permettant de poser des plaquettes en céramique avec la garantie d'une adhérence totale.
4) Réalisation de surélévations de mortier: de 1 mm jusqu'à des soles épaisses.
5) Scellage de supports poreux comme les enduits en plâtre, etc., préalablement à la pose de céramique avec ciment colle.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

FIXMAR LATEX est un latex blanc à base de polymères à dispersion aqueuse qui, pur dans certains cas, sert d'enduit ou de liaison et entre autres, mélangé à des mortiers hydrauliques, améliore leur flexibilité, leur imperméabilité, leur adhésion et leur résistance face à la compression et à la traction.

Idéal pour réaliser des surélévations de mortier.

ATTENTION :

FIXMAR LATEX ne doit pas être utilisé:

- Dilué plus que ne l'indiquent les instructions.
- À des températures inférieures à +5 ºC.
- Pour des applications autres que celles indiquées.
- Mélangé avec des ciments colle de fixation.
- Dans des endroits spéciaux comme les façades, les sols chauffants, etc., sans avoir consulté le département technique.

MODE D'EMPLOI

- Support :
  Tous les supports, sur lesquels va être appliqué FIXMAR LATEX pur ou mélangé à un mortier additif, doivent toujours être résistants, solides, exempts de toute poussière, peinture, cire, huile ou graisse et parfaitement pris.
- Préparation du mélange :

  Utilisé comme enduit sur les supports en plâtre :

  1º) Appliquer une seule couche de FIXMAR LATEX pur au pinceau ou au rouleau.
  2º) Laisser sécher.
  3º) Appliquer le ciment colle avec une truelle dentée.

  Utilisé comme couche de fixation :

  1º) Mélanger FIXMAR LATEX et le ciment Portland dans une proportion de 1:1.
  2º) Appliquer ce mélange sur le mortier sec avec un pinceau, un rouleau, un balai, etc.
  3º) Étaler le nouveau mortier sur la couche de fixation toujours humide (frais sur frais).

Utilisé comme additif pour réaliser des mortiers de surélévation de 1 à 3 mm :

1º) Il est indispensable d'appliquer une couche de fixation (voir l'étape précédente).

2º) Mélanger dans une bétonnière 50 kg de Portland + 150 kg de sable fin + la quantité nécessaire de FIXMAR LATEX.

3º) Étaler le mélange sur le sol, puis l'araser de manière appropriée avec une règle et un niveau.

Utilisé comme additif pour réaliser des mortiers de surélévation de 3 à 30 mm :

1º) Il est indispensable d'appliquer une couche de fixation (voir l'étape précédente).

2º) Mélanger dans un récipient 25 litres de FIXMAR LATEX avec 50 litres d'eau.

3º) Mélanger dans une bétonnière 50 kg de Portland + 200 kg de sable fin + la quantité NÉCESSAIRE du liquide obtenu à l'étape précédente.

Utilisé comme additif pour réaliser des mortiers de fixation pour le collage du GRÈS :

1º) Mélanger dans un récipient 25 litres de FIXMAR LATEX avec 75 litres d'eau.

2º) Mélanger dans une bétonnière 50 kg de Portland + 200 kg de sable fin + la quantité NÉCESSAIRE du liquide obtenu à l'étape précédente.

3º) Appliquer le produit en utilisant TOUJOURS LA TECHNIQUE DU DOUBLE ENCOLLAGE : étaler du mortier sur le support et au verso des pièces => contact à 100 %.

Utilisé comme additif pour réaliser des mortiers de fixation pour le collage du GRÈS PORCELAINIER :

1º) Mélanger dans un récipient 25 litres de FIXMAR LATEX avec 25 litres d'eau.

2º) Mélanger dans une bétonnière 50 kg de Portland + 200 kg de sable fin + la quantité NÉCESSAIRE du liquide obtenu à l'étape précédente.

3º) Appliquer le produit en utilisant TOUJOURS LA TECHNIQUE DU DOUBLE ENCOLLAGE : étaler du mortier sur le support et au verso des pièces => contact à 100 %.

◆ Précautions :

- Pour la pose d'un dallage, faire toujours pression sur la dalle pour garantir une bonne fixation. Tapoter les pièces avec une masse en caoutchouc.
- Protéger les travaux récemment exécutés de la chaleur excessive, du gel, de la pluie, etc., au moins pendant les 24 premières heures.
- Comme tout mortier additionné de latex, il est indispensable de vérifier en permanence qu'il ne se forme pas de couche superficielle.

◆ Scellage des joints dans les cas de pose :
Il est recommandé d'utiliser un matériau spécifique comme JUNTA básica 0/4 ADIMAR, ou JUNTA técnica 0/16 ADIMA ou ADIPOXI. Pour les joints de dilatation, utiliser un matériau spécifique et élastique comme SILICONA NEUTRA.

CONSOMMATIONS :

	FIXMAR LATEX (L/m²)	Eau (L/m²)	Portland (kg/m²)	Sable (kg/m²)
• Enduit	0,05	---	---	---
• Couche de fixation	0,20	---	0,20	---
• Surélévations de 1 à 3 mm	0,27	---	0,43	1,30
• Surélévations de 3 à 30 mm	0,09	0,18	0,36	1,45
• Collage de grès sur mortier (avec double encollage)	0,07	0,21	0,36	1,45
• Collage de grès porcelainier sur mortier (avec double encollage)	0,14	0,14	0,36	1,45

(env. pour chaque mm d'épaisseur de mortier).

DONNÉES TECHNIQUES

DIRECTIVES:	EN 13.813 (avec mortier M7,5)
PRODUIT :	
• Tipo:	Polymères synthétiques à dispersion aqueuse: avec mortier M7,5 nous obtenons un type CT-C25-F6 de mortier
• Densité :	1,03 g/cm³
• Contenu solide :	20%
• pH :	9
• Inflammabilité :	Non
• Toxicité :	Le contact risque d'irriter la peau et/ou les yeux.
APPLICATION :	
• Température d'application :	+5 °C à +35 °C
RENDEMENTS FINALS :	
• Résistance à l'humidité :	excellente
• Résistance au vieillissement :	excellente
• Résistance aux solvants :	excellente
• Flexibilité :	la meilleure
• Résistance à la flexion; compression:	6 N/mm² ; 25 N/mm²
STOCKAGE :	
• Dans des endroits couverts et aérés, en le conservant dans son emballage d'origine bien fermé jusqu'à :	12 mois
PRÉSENTATION :	
Livré en :	Bidons de 25 litres.

ER-1277/2010 · SGM-001/2009 · GA-2010/0655 (Explotación minera "XAUXA") · Explotación minera "XAUXA"

ÁRIDOS 0099/CPR/A60/0871 UNE-EN 12620 UNE-EN 13139 · MORTEROS 0099/CPR/A69/0433 UNE-EN 998-2 UNE-EN 13813 UNE-EN 12004 UNE-EN 13888

Planta y Oficinas
Ctra. C-35, Km 58 · Ap. Correos nº1
08470 SANT CELONI (Barcelona)

Tel. (+34) 93 867 00 00
aymar@aymarsa.es
Fax (+34) 93 867 02 87
www.aymarsa.es